

الاسم:.....
الصف:.....



سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم
المديرية العامة لمحافظة شمال الباطنة

٢٠

معالجة البيانات

حصيلتي ٢

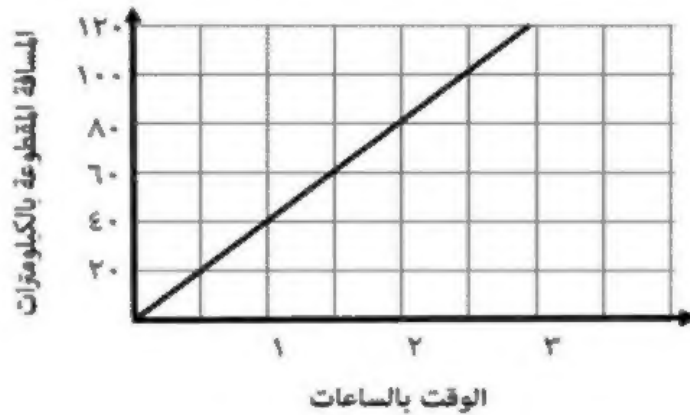
محور

لمادة الرياضيات للصف السادس للفصل الدراسي الثاني

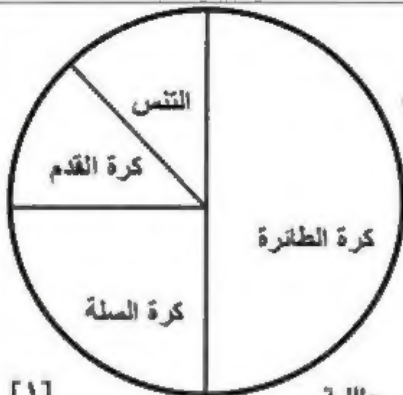
يمنع استخدام الآلة الحاسبة

الزمن: ٣٠ دقيقة

يوضح الرسم البياني المسافة التي قطعتها سيارة تسير بسرعة ٤٠ كيلومتر في الساعة.



- [١] المسافة التي قطعتها السيارة خلال ساعة واحدة هي كم
- [١] المسافة التي قطعتها السيارة خلال ساعتين ونصف هي كم
- [١] قطعت السيارة مسافة ٨٠ كيلومتر خلال ساعة
- [١] قطعت السيارة مسافة ٢٠ كيلومتر خلال ساعة



الشكل المقابل يمثل الرياضات المفضلة لدى ٥٠ طالبة من
من طالبات الصف السادس.

- [١] عدد الطالبات اللواتي يفضلن كرة الطائرة طالبة
- [١] عدد الطالبات اللواتي يفضلن كرة السلة طالبة
- [١] عدد الطالبات اللواتي يفضلن التنس طالبة

طلاب الصف الخامس



[١]
[١]
[١]
[١]

الشكل المقابل يمثل الهوايات لطلاب الصف الخامس في

مدرسة ما والبالغ عددهم ١٠٠ طالب.

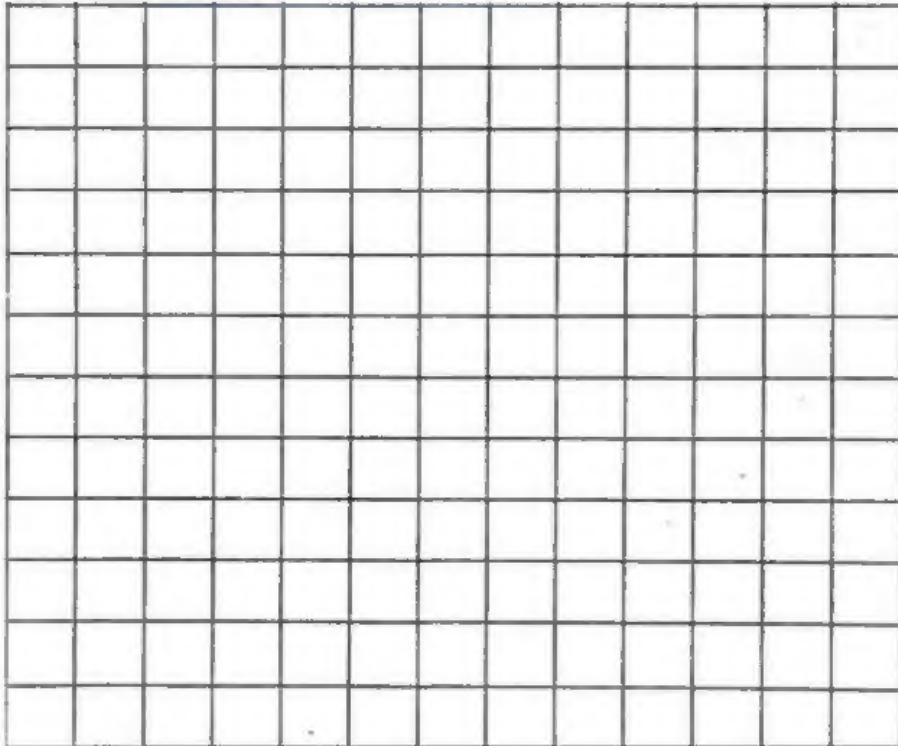
عدد الطلاب الذين يحبون القراءة طالب

عدد الطلاب الذين يحبون الطبخ طالب

عدد الطلاب الذين يحبون الرسم طالب

عدد الطلاب الذين يحبون كرة القدم طالب

مثل البيانات السابقة بالأعمدة البيانية.



[١]

٣

الجدول التالي يوضح درجات الاختبارات القصيرة لمهند في المواد الدراسية.

الدرجة	المادة
١٠	اسلامية
٩	لغة عربية
٨	رياضيات
٩	العلوم
٦	الدراسات
٩	الانجليزي
٥	الحاسوب

الدرجة التي تمثل المنوال هي: [١].....

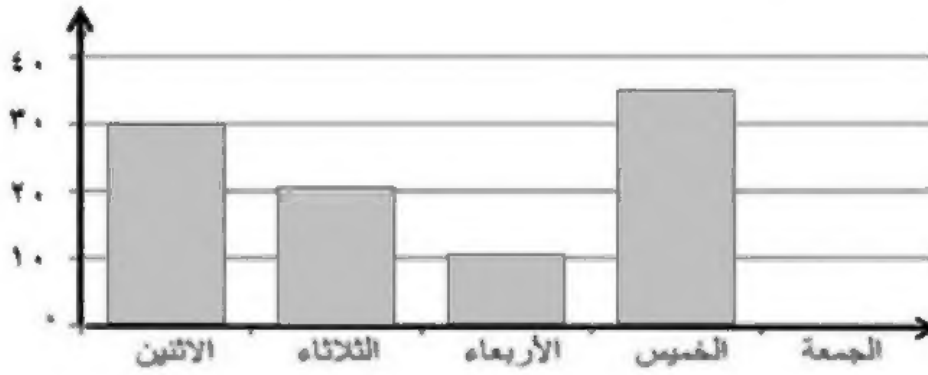
المدى يساوي: [١].....

الوسيط يساوي: [١].....

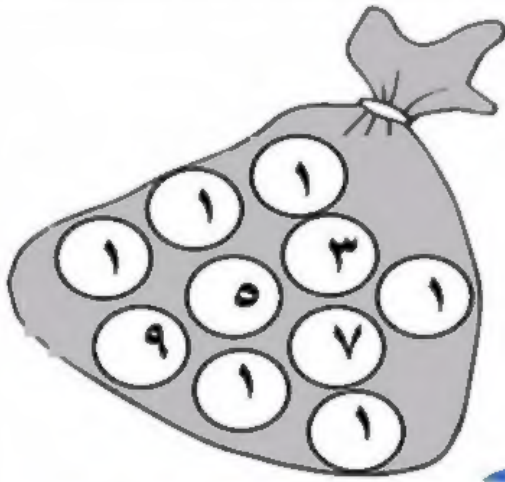
المتوسط الحسابي = [١].....

٤

الرسم البياني التالي يوضح عدد الصفحات التي قرأتها مريم خلال الاسبوع .



مثل بيانيا عدد الصفحات يوم الجمعة إذا علمت أنها تقرأ ١٠٠ صفحة بالاسبوع. [١]



لدى حسن كيس به بطاقات دائرية مرقمة
ويريد حسن سحب بطاقة عشوائية
صل بخط لتوضيح مدى احتمال حدوث:

[١]	مؤكد	أن يكون العدد ٩
[١]	مرجح	أن يكون العدد ١
[١]	متساو	أن يكون العدد فرديا
[١]	غير مرجح	
[١]	مستحيل	

خلف كل عزيمة هناك دافع ، وبقوة الدافع تقوى العزيمة